



**2022.2**



---

**Projetos Integradores  
dos Cursos de  
Graduação Digital+  
(EAD) da Universidade  
de Vassouras**

**Projetos Integradores dos Cursos de Graduação Digital+ (EAD)  
da Universidade de Vassouras - 2022/2º Semestre**

**Comissão Organizadora**

Alvaro Luiz Pereira Leiroz

Ana Carolina da Silva Ferreira

Anrafel Fernandes Pereira

Cleber Jose Fermiano Paschoal

Crislaine dos Santos Piveti

Geneci Leme Monsores

Odileia da Silva Rosa

Maria Fernanda Caravana de Castro Moraes Ricci

Paulo Tong

© 2023 Universidade de Vassouras

**Presidente da Fundação Educacional Severino Sombra (FUSVE)**

Gustavo Oliveira do Amaral

**Reitor da Universidade de Vassouras**

Marco Antonio Soares de Souza

**Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade de Vassouras**

Carlos Eduardo Cardoso

**Coordenação de Ensino Digital (CED)**

Paulo Tong

Maria Fernanda Caravana de Castro Moraes Ricci

Anrafel Fernandes Pereira

**Editora-Chefe das Revistas Online da Universidade de Vassouras**

Lígia Marcondes Rodrigues dos Santos

**Diagramação e Layout**

Mariana Moss de Souza Macedo

P94394      Projetos integradores dos cursos Digital+ da Universidade de Vassouras /  
Organizado por Alvaro Luiz Pereira Leiroz... [et al.] – Vassouras :  
Universidade de Vassouras, 2023.  
16 p.

Recurso eletrônico

Formato: E-book

Modo de acesso: <http://editora.universidadevassouras.edu.br/index.php/PT/issue/view/255>

ISBN: 978-65-87918-48-8

1. Educação a distância. 2. Administração. 3. Projetos. 4. Inclusão social.  
5. Motivação no trabalho. 6. Resíduos. I. Leiroz, Alvaro Luiz Pereira. II.  
Universidade de Vassouras. III. Título.

Sistema Gerador de Ficha Catalográfica On-line – Universidade de Vassouras

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

O texto é de responsabilidade de seus autores. As informações nele contidas, bem como as opiniões emitidas, não representam pontos de vista da Universidade de Vassouras.

# SUMÁRIO

Gestão de Saúde Pública.....	6
Gestão de Recursos Humanos.....	7
Gestão de Agronegócios.....	9
Gestão Ambiental.....	10
Análise e Desenvolvimento de Sistemas.....	13
Mídias Digitais.....	14
Gestão Financeira.....	15
Gestão Logística.....	16

## **Apresentação**

A presente publicação objetiva trazer a público o conjunto de soluções apresentadas nas disciplinas de Projeto Integrador dos cursos de Graduação Digitais (EAD) da Universidade de Vassouras. O objetivo deste trabalho é, principalmente, constituir-se em um repositório de possibilidades. A disciplina de Projeto Integrador parte da premissa de aplicações práticas dos conhecimentos adquiridos pelos estudantes em problemas ou processos em que se percebam demandas sociais ou questões de sua própria vivência, que sejam desafiadoras ou de relevância coletiva. Assim, apresentam alternativas que possibilitem, se não dirimir os problemas, causar impacto positivo quanto a seus processos ou desdobramentos.

Desta feita, com a publicação dessas apresentações, organizadas em forma de catálogo, divididas por curso e semestre, oferecemos ao público os resultados dessas reflexões.

Desejamos um bom percurso.



Tema: **Vale Social**

**Autores:** Cristiane Carvalho Silva e João Vitor Pereira Fernandes

**Descrição:** O vale social é um benefício na forma de gratuidade no transporte coletivo público para deficientes mental, auditivo, físico visual ou deficientes físicos. O projeto tem por objetivo traçar estratégias de modo a contribuir para que todos consigam continuar com os seus tratamentos.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/RrspQF9ocs4>



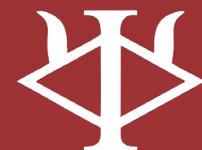
Tema: **Por que o SUS não é tão eficaz como deveria ser?**

**Autores:** Simone Feliz da Silva e Fatima de Almeida Ferreira Andrade

**Descrição:** Tempos longos de espera, além de inconvenientes, podem causar sérios agravamentos de saúde que poderiam ser evitados com intervenções mais precoces.

**Link de acesso à apresentação:** [https://youtu.be/ao\\_6SZ7AGP8](https://youtu.be/ao_6SZ7AGP8)





Tema: **Falha na liderança no processo de motivação na capacitação de talentos**

**Autores:** Juliana dos Anjos Leal e Veronica de Paula Veiga

**Descrição:** O objetivo do Projeto é a resolução dos problemas apresentados, tais como: equipe sobrecarregada, falta de reconhecimento e busca por metas e resultados.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/sinXYJN1utE>



Tema: **Inovação e Melhorias no trabalho**

**Autores:** Alvaro Caio Nascimento Vieira e Renata Nascimento Martins da Silva

**Descrição:** O trabalho objetiva buscar soluções para a rotatividade excessiva de funcionários no início do ano de 2022.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/CjyZ-8o1RoI>



Tema: **A falta de participação da sociedade na gestão escolar pública**

**Autora:** Vitória Rocha Silva

**Descrição:** Buscar estratégias para os gestores auxiliarem os pais, de modo que os mesmos sejam mais atuantes na rotina estudantil de seus filhos.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/uaRKwU-NrrY>



Tema: **Desafios de liderança**

**Autora:** Beatriz Barros

**Descrição:** Apresentar como um líder pode fazer a diferença e como ações errôneas pode acarretar impactos negativos dentro de uma empresa.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/U1VzyO0VDtw>



Tema: **Acúmulo de função nos setores público e privado**

**Autores:** Márcio Santos Souza e Evelyn da Silva Batista

**Descrição:** O trabalho pretende buscar soluções para que não haja a sobrecarga de trabalho em relação aos funcionários.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/6947lQ5aDTg>



Tema: **Falta de motivação impactando no estresse**

**Autora:** Livia Gianini Viana e Silva

**Descrição:** Desenvolvimento de estratégias para a diminuição do estresse no trabalho.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/ctuHWJZiQcY>



Tema: **Equilíbrio entre demanda e serviço**

**Autora:** Ana Victória Souza da Silva

**Descrição:** Objetiva-se minimizar os problemas com as grandes demandas dos pacientes.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/XUm5YweHpww>



**Tema:** Desafios para escoar a produção do sitio “Sonho meu” (estudo de caso)

**Autor:** Alan Veloso Laport

**Descrição:** Objetiva-se encontrar soluções para a pausa na produção.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/bti-y73x8bw>



**Tema:** Importância da capacitação e treinamento de colaboradores de fazendas

**Autor:** Hugo Luiz Machado Paschoal

**Descrição:** Buscar estratégias para combater a resistência por parte dos proprietários de fazendas para capacitação e treinamento de colaboradores.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/SbWGI9EdnDA>



Tema: **Melhorias no processo de coleta de resíduo sólido (Estudo de caso)**

**Autor:** Gilson Salina

**Descrição:** Identificar as causas que contribuem diretamente para as alterações no processo de coleta e buscar estratégias para auxiliar este processo.

**Link de acesso à apresentação:** [https://youtu.be/vq\\_Ozc0W978](https://youtu.be/vq_Ozc0W978)



Tema: **Análise e Tratamento de Voçoroca**

**Autoras:** Adriana de Souza Alves Soares e Pamela Luiza Oliveira do Amaral

**Descrição:** Objetiva-se a elaboração de projetos para recuperação de áreas degradadas por voçorocas.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/eeWM5rF680I>



Tema: **Gerenciamento de resíduos**

**Autoras:**

**Descrição:** Conhecer alguns exemplos de resíduos e o seu gerenciamento adequado de uma empresa geradora de energia elétrica em relação a identificação, acondicionamento, e os problemas que podem acontecer quando não há um descarte correto.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/7ZmTywnCL-U>



Tema: **Descarte adequado de materiais perfurocortantes na saúde**

**Autora:** Elisangela Wenceslau de Souza

**Descrição:** Objetiva-se encontrar alternativas para o descarte desses materiais de maneira segura.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/ElupSdoH7sY>



Tema: **Assoreamento do rio Pirai desde a represa Santana até sua foz em Barra do Pirai**

**Autor:** Raucio Consoelo Bizarra Nunes

**Descrição:** O intuito do referido trabalho é mostrar que, durante anos, o rio Pirai tem sofrido degradações pelo aumento das populações ribeirinhas, por falta de investimentos e cuidados. Com isso, nos períodos chuvosos, os moradores que residem próximos ao rio são atingidos pelas águas das suas enchentes. Dessa forma, descrevem-se possíveis soluções para evitar ou diminuir os agravos desses eventos na região.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/oBwOMeDPBis>



Tema: **Queimadas: Hábito cultural ou criminoso?**

**Autora:** Nidia Maria Lucas da Rosa dos Santos Brandão

**Descrição:** O presente trabalho tem por objetivo traçar estratégias de combate a impactos ambientais, econômicos e sobre a saúde, devido a exposição às queimadas durante o período de estiagem no município de Vassouras/RJ.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/vozVNsAKxT8>



Tema: **Adaptação dos dispositivos de coleta de resíduos sólidos nos bairros de Vassouras**

**Autor:** Lucas Julião e Silva

**Descrição:** Os resíduos sólidos, quando depositados de forma inadequada, sofrem com diversos fatores, sejam eles biológicos, físicos ou químicos. A exposição aberta dos latões de lixo permite que animais sejam atraídos e entrem em contato com eles. O vento e a chuva (assim como os animais), também ajudam a espalhar tais resíduos pela falta de um mecanismo de segurança. Por isso, busca-se, através do projeto, uma resolução para tratar esses problemas de forma sustentável.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/c4ihUQ4oISQ>



Tema: **Armazenamento de recicláveis de catadores informais**

**Autores:** Patricia Santana Vieira dos Santos e Rafael dos Santos Aguiar

**Descrição:** Apresentação da má gestão dos resíduos sólidos e como ela afeta tanto aos trabalhadores quanto a sociedade como um todo.

**Link de acesso à apresentação:** [https://youtu.be/-I\\_Bu7GvNGU](https://youtu.be/-I_Bu7GvNGU)



Tema: **Desafios Contemporâneos no desenvolvimento de software**

**Autor:** Igor Werneck Arantes

**Descrição:** O projeto tem por objetivo a criação de uma calculadora simples para Android, capaz de trabalhar com as quatro operações fundamentais: adição, subtração, multiplicação e divisão.

**Link de acesso à apresentação:** [https://youtu.be/OcQ-\\_3K2eAY](https://youtu.be/OcQ-_3K2eAY)

<https://www.youtube.com/watch?v=-0lzG8PeQbQ>

Tema: **Calculadora de média**

**Autor:** Renan Mamede Goulart

**Descrição:** Criação de uma calculadora de média com seus respectivos recursos.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/JlIXMyINxUg>



Tema: **Aplicativo com jogos para crianças**

**Autora:** Sabrina Travasso Afonso

**Descrição:** Criação e utilização de um aplicativo com jogos para crianças

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/Pye5zxZaZ-A>



Tema: **Criação de jogo simples para Android**

**Autor:** William Oliveira de Almeida Machado

**Descrição:** Desenvolvimento de um jogo simples para Android, para descontração das pessoas.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/6nKhHhIVyAg>



Tema: **Criação de páginas simples usando HTML e CSS**

**Autor:** Marcelo Cezar da Costa Granadeiro

**Descrição:** Desenvolvimento de página simples e criação de uma página estática.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/-0lzG8PeQbQ>



Tema: **O sucesso das Mídias Digitais no impulsionamento de vendas**

**Autora:** Micaela Domingos Soares

**Descrição:** Com o passar dos anos, as Mídias Digitais ganharam força e notoriedade, assim se transformando também em um espaço de vendas.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/WF8thLOOe7k>



Tema: **Desafios Contemporâneos em Mídias Digitais**

**Autora:** Victória Rodrigues Lima

**Descrição:** Levando em consideração o crescimento das diversas formas de mídias digitais, a criação de conteúdo, por parte dos influenciadores digitais, já é referência na divulgação de produtos, serviços, lugares para conhecer, estilos de vida, entre outros. Devido à carência de estudos na área em questão, entende-se como necessário este projeto, a fim de contribuir com todos que trabalham, estudam, ou visam um futuro na área de Mídias Digitais.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/Glo0RwplqFc>



Tema: **Produção de conteúdo**

**Autoras:** Audara Maria de Almeida da Silva e Barbara Audara de Almeida

**Descrição:** Produzir conteúdos é uma forma eficiente de atingir o público almejado pela empresa. Com ele, é possível educar, esclarecer dúvidas, ou simplesmente compartilhar informações relevantes.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/muMw3YfRi3U>



Tema: **Altos custos de produção**

**Autora:** Franciele Monsores Simoni Figueira

**Descrição:** A compra coletiva diminui custos na produção, economizando e negociando em conjunto com comerciantes. As compras coletivas de produtos possibilita diminuir custos das empresas fornecedoras e dão ao comprador maior margem de negociação.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/53m6O88Ojqc>





Tema: **A chave para o sucesso da empresa**

**Autora:** Monique Teixeira de Aquino

**Descrição:** Nortear as decisões das organizações no que diz respeito a investimentos e uso de capital para inovação e pagamentos de contas.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/tbT7ia2fTq0>



Tema: **Construção da quadra de esportes**

**Autor:** Erick Willian Molina Tavares

**Descrição:** Criação de uma quadra de esportes para a população.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/WQ6TDzsZeQU>



Tema: **Alta demanda de produtos infantis importados**

**Autoras:** Ana Júlia Francisco Garcia, Iuly Capela Soares e Juliana de Carvalho França

**Descrição:** Auxiliar a logística da importação de produtos, melhorando processos de compras e de vendas da loja.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/eFZiGAnJmU0>



Tema: **Os modais de transporte no Brasil: A importância do planejamento logístico nos dias atuais**

**Autores:** Luciana Cunha Carneiro, Rubens Cosme da Silva Filho e Vinicius Coelho A. Machado

**Descrição:** Objetiva-se mostrar a importância do planejamento logístico na escolha dos modais de transporte de cargas, listando os principais modais e ressaltando pontos que devem ser observados para a elaboração de uma estratégia assertiva.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/Hkow-67-LAM>



Tema: **Logística de entrada e saída - Entendendo a diferença e sua funcionalidade**

**Autor:** Thiago dos Santos Lopes

**Descrição:** Compreender a diferença de Logística de entrada e saída, mostrar como funciona a prática dessa ferramenta e onde ela pode ser aplicada.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/13Yj5GAZacE>



Tema: **Dificuldade para descartar embalagens**

**Autores:** Rodolfo de França Paula e João Lucas Xavier Santos

**Descrição:** Entregar às empresas de logística, bem como ao consumidor final, a possibilidade de descartar de forma correta as embalagens utilizadas na entrega dos produtos.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/PrEQxafqBlg>



Tema: **Controle de pedidos e entregas**

**Autores:** Denise Cristina de Souza, Geraldo Alberto Batista de Almeida e Queila Costa Isaias Oliveira

**Descrição:** Apresentação da GDQ lanches, uma empresa fictícia que trabalha no ramo da alimentação e fast food.

**Link de acesso à apresentação:** <https://youtu.be/gKROkgJ07gc>



Tema: **Inovações que renovam**

**Autor:** Luciano Sobreira

**Descrição:** A falta de suporte digital e físico aos consumidores.

**Link de acesso à apresentação:** [https://youtu.be/Kc\\_oiltdq94](https://youtu.be/Kc_oiltdq94)



UNIVERSIDADE DE  
**VASSOURAS**